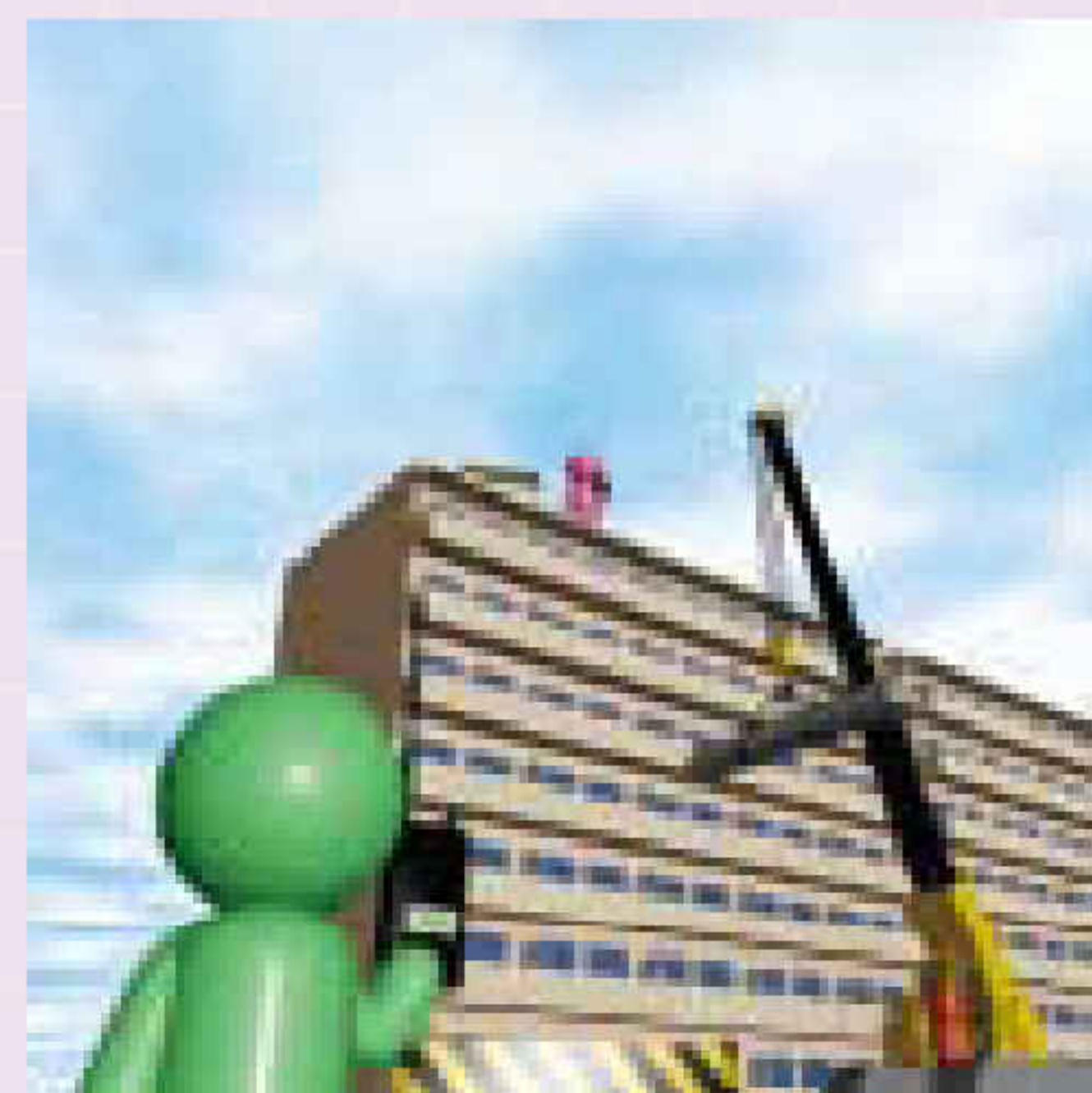
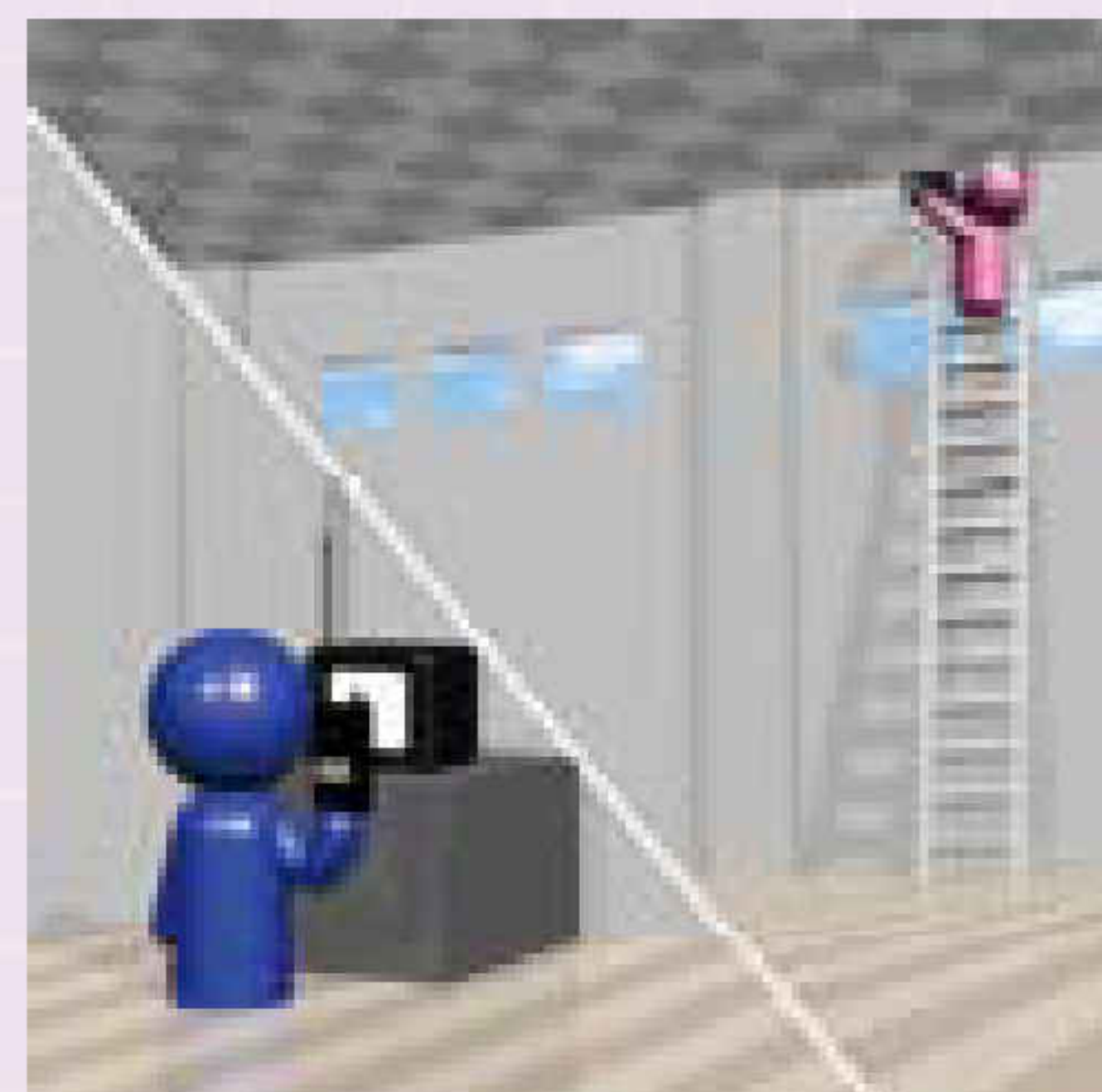
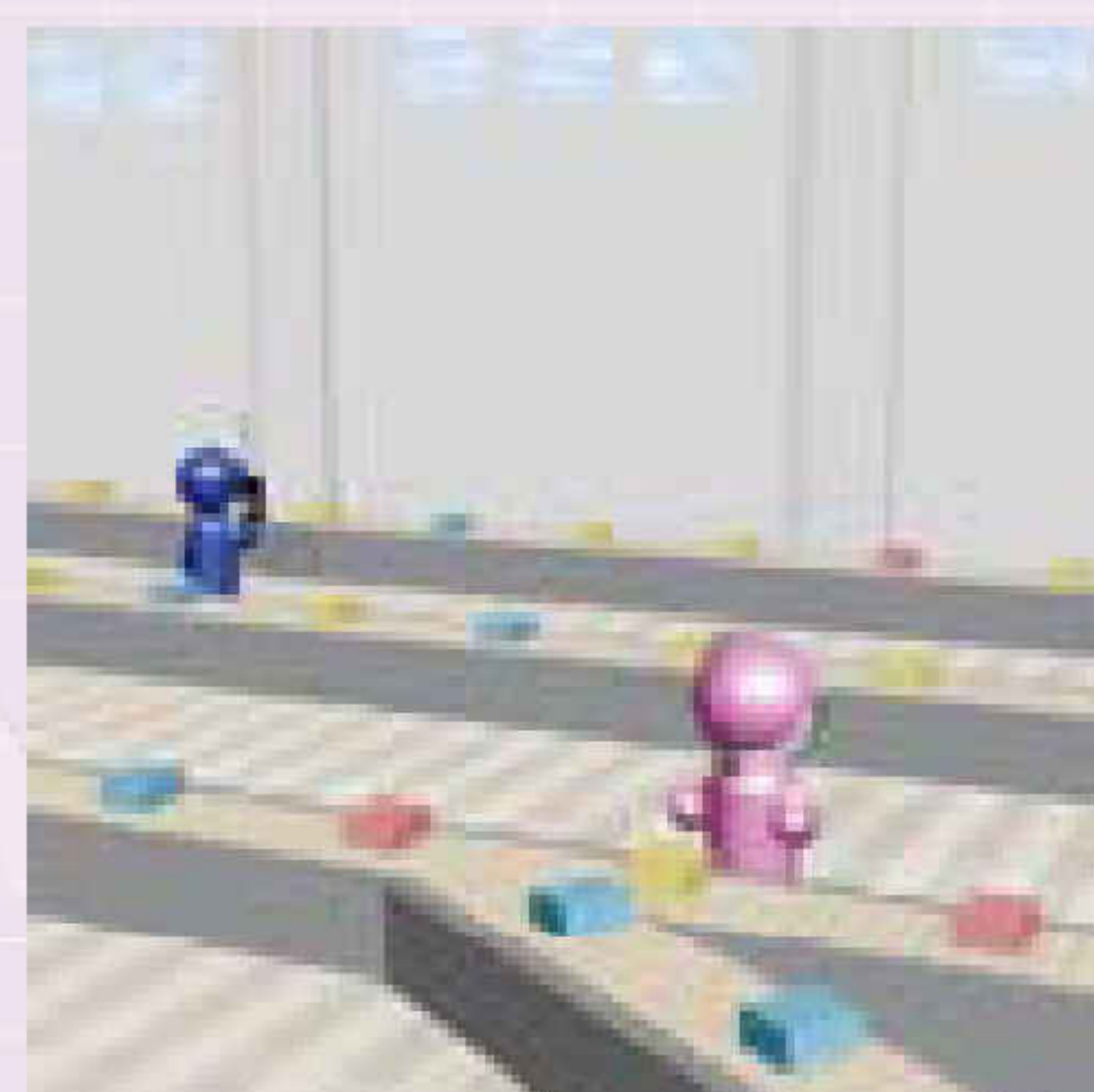
販売店やアフターサービスの情報は…
アルインコ電子事業 で 検索
特定小電力トランシーバー

DJ-P45

標準価格￥41,790円（本体：￥39,800）
総務省技術基準適合品 JANコード:4969182360769

同時通話特小無線機をお探しなら、もう迷う必要はありません。

- IPX7相当の防水性、頑丈なポリカーボネート製ボディ。
- 幅55mm×高さ97.5mm×薄さ35mm(突起物及びアンテナ除く)、乾電池まで含んで約195gの小型・軽量サイズ、美しいデザイン。
- 電池は単3乾電池2本の他、オプションのリチウムイオンバッテリーパックや外部DC*でも駆動する便利なマルチ電源対応。*変換アダプター(EDS-16)が必要です。
- 余裕の音声出力150mW以上。
- 同時通話モードで複信の全チャンネルに対応、b12〜b29chは連続通話に設定済み。
- もちろん交互通話も20chの単信全チャンネルに対応。
- 初期状態で同時通話に設定済み、電池を入れたらすぐに通話可能。
- 同時通話の通信をモニターできるループ機能、12個のメモリーチャンネル、キーロック、50波のグループトーク、ボタンひと押しで警告音を送信する緊急通報、秘話、送信ボタンをロックし指が疲れないPTTホールド、送信禁止、ローパワー出力切り替え(b12〜b29chのみ)など通信に便利な機能を贅沢に採用。
- リチウムイオンバッテリーパック、ソフトケース、ヘッドセット、イヤホンマイクや咽喉マイクなど、用途に合わせて選べる豊富なオプションアクセサリー群。

クレーン作業や測量

アンテナやセキュリティ機器の取付作業

工場や作業所でのリアルタイム指示

通話に有利で折れにくいロングタイプ・フレキシブルアンテナ

緊急警報ボタン

金属製で耐久性に優れたビス止め式のベルトクリップ

使いやすいロータリー式電源スイッチ&ボリューム

オプションのLi-Ionパックを使えばもっと薄型・軽量そして防水仕様に!

手袋をしていても押しやすい大きなPTTと前面操作キー

大きく見やすい照明付き液晶ディスプレイ

頑丈なポリカーボネート製のボディ

ネジ止め式アクセサリーポート

単3形乾電池2本が使える乾電池ケース(付属品)

【ご注意】付属品の乾電池ケースは防水加工ではありません。

■ 使用時間の目安

交：交互通話　同：同時通話

電池	型式	交互通話	同時通話
単三 2本	アルカリ乾電池	交：40時間	同：30時間
Li-Ion リチウムイオン	EBP-77	交：30時間	同：20時間
Li-Ion リチウムイオン	EBP-78	交：45時間	同：35時間

※上記の時間は弊社の定める規格で測定したもので、ご使用の条件によっては大きく異なる場合があります。

■ 充電時間の目安

EBP-77	2.5時間
EBP-78	4時間

※上記の時間は放電状態のパックを満充電するときのおおよその値です。

【ご注意】DJ-P45は一切の中継通話に対応しません。

■便利な機能

スクランブルトーク
第三者に通話の内容を聞かれたくない業務連絡も安心。第三者には電子的に加工された信号は雑音としか聞こえません。

連続送信
b12～b29チャンネルは初期設定で連続通話に設定済み。連続通話しない時はハイパワーに切り換えも可能。

交互通話専用機能
短い指示をテキパキ出す時に便利な交互通話モードも搭載。交互通話時には話すと送信・黙ると受信のVOXや2つのチャンネルを自動スキャンして2系統の通話ができるデュアルオペレーション機能が使えます。

ループ機能
同時通話で両者の声を第三者が聞けるループ機能は初期設定から有効、わずらわしい設定は不要です。

緊急通報
ボタン一つでアラーム音送信。とっさの注意を引くには最適です。(交互通話時に有効)

12chのメモリー
予め記憶させたチャンネルやモード設定ですぐ通話できるメモリーチャンネルを12個搭載しています。

付属品
ハンドストラップ
EDH-37 乾電池ケース
ベルトクリップ

●ベルトクリップはバネ式で2箇所のネジ止めタイプです。

■ その他の機能
- ●グループトーク
- ●コールトーン
- ●2種のキーロック
- ●着信表示(ベル)機能
- ●PTTホールド機能
- ●送信禁止(PTTオフ)機能
- ●使いやすくカスタマイズできる多彩な設定メニュー

■通話距離の目安(同時通話時) ●電波条件の良い海上や山頂など視界の開けた場所:1kmまたはそれ以上 ●河原のような障害物のない平地:500m程度 ●郊外の住宅地など障害物の少ない場所:300m程度 ●市街地など障害物の多い屋外:100m程度 ●屋内:構造によって大きく差が出るため、一概に言えません。特に縦の階層間の通話は、フロアが大きな障害になるため、直線距離では十数メートルでも通話をすることができない場合があります。また、交互通話の方が同時通話より通話できる距離は20%程度長くなります。トンネルのような非常に閉鎖的な空間では、UHF電波伝搬の特性により至近距離でも通話できないことがあります。ご購入の前に販売店にご相談ください。

■定格 [一般仕様] ●電波型式:F3E(FM) ●チャンネル数:交互9+11ch/同時9+18ch ●使用温度範囲:本体-10℃～+50℃/チャージャー0℃～+40℃ ●定格電圧:DC3.0～3.7V(電池端子) ●外部電源端子:DC5.0～6.0V(EIAJ規格:区分2) ●消費電流:同時通話時/約80mA(10mW時)　送信/約75mA(10mW時)　受信/待ち受け時　約55mA、定格出力時　約130mA(50mW音声出力時)、バッテリーセーブ時約20mA(平均) ●外形寸法(突起物除く):W55×H97.5×D35mm　アンテナ長/173mm　●重量(アルカリ乾電池2本含む):195g　[送信部] ●送信出力:10mW(1mW) ●通信方式:同時(複信)・交互(単信)　[受信部] ●受信方式:ダブルスーパーヘテロダイン ●受信感度:-14dBμ以下(12dB SINAD) ●低周波出力:最大150mW以上(8Ω)

■用途に合わせて選べる豊富なオプション群
表示価格は標準(本体)の順です。　無線機やヘルメットはアクセサリーに付属しません。

ツイン充電器セット EDC-177A
(ACアダプターのスペアはEDC-122です。)
¥8,400(¥8,000)

ツイン連結充電器 EDC-177R
¥6,300(¥6,000)
＊1台あたりの価格です。

専用アダプター EDC-162
¥7,350(¥7,000)

充電スタンドEDC-177R を最大4個連結して8台分のバッテリーを充電できる連結チャージャーが作れます。アダプターはEDC-162 が必要です。

スピーカーマイク EMS-63
¥8,400(¥8,000)

ヘッドセット EME-45A
¥16,800(¥16,000)

ヘルメット用ヘッドセット EME-40A
¥26,250(¥25,000)

リチウムイオンバッテリーパック (3.7V 1000mA) EBP-77
薄さ 30.5mm
軽さ 約168g
(装着時)
＊薄さと軽さが際だちます。
¥4,200(¥4,000)

リチウムイオンバッテリーパック (3.7V 1800mA) EBP-78
薄さ 35.5mm
軽さ 約188g
(装着時)
＊長時間使えます。
¥6,300(¥6,000)

防水プラグ
(共通)

イヤホンマイク EME-41A
¥14,700(¥14,000)

咽喉イヤホンマイク EME-43A
¥57,750(¥55,000)

シングル充電器セット EDC-180A
近日発売予定

変換アダプター EDS-16
¥4,200(¥4,000)
※外部電源ポート:
EDH-33シガーケーブルやEDC-122アダプターが使えます。
●EDH-33　¥2,625
●EDC-122　¥2,940

※従来の2ピン式イヤホン・マイク系アクセサリーを使用するときに必要です。

ソフトケース ESC-52
ベルトに通して装着できます。
¥4,200(¥4,000)

ハードケース ESC-53
ショルダーストラップが付属します。
¥6,300(¥6,000)

●乾電池ケース(スペア用)
EDH-37
¥3,150(¥3,000)

●ベルトクリップ(スペア用)
EBC-27
¥1,050(¥1,000)

【ご注意】マイクやイヤホンマイク類で防水加工がされているのはプラグ部分のみで、本体は防水構造では有りません。リチウムイオンバッテリーパックはIPX7相当の防水です。

このマークの付いた製品は弊社の設計段階で IPX7 (旧 JIS 保護等級7) 規格の防浸試験に合格しており、防水キャップ類を正しく閉めて指定のアクセサリーを使えば雨や雪の中でもカバーなしでお使いいただけますが、ウォータースポーツのように恒常的に水がかかるような環境ではお使いになれません。イヤホンマイクや AC アダプターなど、外部端子を使用中は防水性が失われますのでご注意ください。また、全ての製品を出荷前に防水検査し、その性能を保証するものではない「相当品」ですので、水没・流水での洗浄などは絶対にお止め下さい。濡れた時は乾いた布で拭くなどのメンテナンスを心がけていただくと永く正常な状態でお使いになれます。防水に使われているゴム素材などは経年劣化のため変質し、防水性が失われる場合があります。弊社では防水性についても製品と同じ1年を保証期間とさせていただきます。塩害についても保証は致しておりません。尚、弊社では「防浸」という言葉が直感的に分かりにくいことから、カタログの文中では「防滴」「防水」などの言葉で表現している場合があります。

ALINCO アルインコ株式会社
■電子事業部
●東京営業所 〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3−21八重洲セントラルビル4階 ☎03-3278-5888(代表)
●大阪営業所 〒541-0043 大阪市中央区高麗橋4丁目4−9淀屋橋ダイビル13階 ☎06-7636-2361(代表)
●福岡営業所 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南1丁目3−6第3博多偕成ビル7階 ☎092-473-8034(代表)
※カタログのご請求は、最寄りの販売店または上記営業所までお願いします。
※このカタログに掲載の標準価格には取付費などは含まれておりません。

注意　正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

※撮影・印刷の条件により、掲載製品の色調が実物と異なることがあります。※仕様は予告なしに変更する場合があります。

ホームページのURL　http://www.alinco.co.jp/

● 取扱い店
正規セールスパートナー　川崎電子株式会社
〒214-0021　神奈川県川崎市多摩区宿河原4-20-7
TEL 044-932-1223　FAX 044-932-3251
http://www.kawaden-k.co.jp/
Mail　info@kawaden-k.co.jp